



# Granol Flex

Kunstharsgebonden schuurpleister - Flexibel

## Toepassingsgebied

Nieuwe dragers (buiten):

Beton

Metselwerk bepleisterd met een cementering

Pleisterwerk (cementgebonden): Cement'in, Ragrecim of Ragrefix

Pleisterwerk (kunstharsgebonden): Scolofax

Oude dragers (buiten):

Bastaardpleister

Oud metselwerk na verwijderen van verf, kunstharsgebonden sierpleisters of waterwerende pleisters

Spatpleister na bepleistering met Cement'in of Scolofax

## Samenstelling

Granol Flex is een watergedragen dispersie van copolymeer acrylaatharsen, pigmenten (rutiel-titaandioxide), inerte vulstoffen en hulpstoffen.

## Eigenschappen

Granol Flex is een watergedragen kunstharsgebonden sierpleister voor een gekrabde of ruw gespoten afwerking, voor buiten. Granol Flex is een soepele gevelbekleding die een betere weerstand biedt tegen scheurvorming ongeacht temperatuurschommelingen. Granol flex is beschikbaar in 150 standaard kleuren volgens de Cantillana kleurenwaaier. Alle andere kleuren zijn op aanvraag beschikbaar.

## Vorbereiding ondergrond

De ondergrond moet zuiver, proper, ontstof en droog zijn. Als voorbehandeling wordt een grondlaag Granol'plus STG in een kleur aangepast aan de kleur van de Granol Flex aangebracht. Bij het aanbrengen en tijdens het drogen is de temperatuur van de drager en de omgeving niet lager dan 10° C of hoger dan 30° C. Granol Flex mag niet verwerkt worden bij volgende omstandigheden:

- op horizontale oppervlakken of onder een helling kleiner dan 45° blootgesteld aan neerslag
- bij regen of mist
- op natte ondergronden
- op bevroren of ontdooiende ondergronden

## Vorbereiding mengsel

Voor gebruik Granol Flex handmatig omroeren met een spatel (niet mechanisch mengen).

## Verwerken

Met een roestvrijstalen plakspaan de pleister op de dikte van de korrel aanbrengen, of met een geschikte spuitmachine.

Voor een geschuurde afwerking: het oppervlak in cirkelvormige bewegingen dichtschuren met een glad schuurbord of met een schuurbord met gewafelde structuur. Het schuurbord regelmatig met een mes afschrepen zonder water te gebruiken.

Voor een gespoten afwerking: aanbrengen met een geschikte spuitmachine.

Reinigen gereedschap d.m.v. water met een detergent onmiddellijk na gebruik.

## Verbruik

Granol Flex 1,0 mm Geschuurd: 2,3 kg/m<sup>2</sup> Gespoten: 2,8 kg/m<sup>2</sup>

Granol Flex 1,5 mm Geschuurd: 2,7 kg/m<sup>2</sup> Gespoten: 3,2 kg/m<sup>2</sup>

Granol Flex 2,0 mm Geschuurd: 3,7 kg/m<sup>2</sup> Gespoten: 4,2 kg/m<sup>2</sup>

# Granol Flex

Kunstharsgebonden schuurpleister - Flexibel

## Technische kenmerken

Densiteit:	± 1,8
Korrelgrootte:	0 - 2,5 mm
Gehalte droge stof:	± 84 %
Droogtijd (watervrij):	2 uur
Droogtijd (droog):	5 uur
Droogtijd (uitgehard):	3 weken

## Verpakking

Granol Flex is verpakt in plasticen emmers van 25 kg. De houdbaarheidstermijn in de originele verpakking beschermd tegen vorst en hitte bedraagt 12 maanden.

## Opmerking

Niet-gevaarlijk product volgens 91/155/EWG.

Het drogen van sierpleisters in waterige oplossing is een fysisch verdampingsproces, waarvan de snelheid afhankelijk is van de temperatuur, het vochtgehalte en de ventilatie. Het droogproces wordt erg vertraagd bij een RV hoger dan 70 %. Bij verzadiging (100 % RV) stopt het droogproces. Bij grote hitte en hevige wind daarentegen is de verdamping en het droogproces versneld.

Het verwerken moet gebeuren overeenkomstig de norm NF P-74.002 (ref. DTU59.2) 'Kunstharsgebonden sierpleisters op beton en hydraulische pleisters.

## Classificatie

Type 3.2 volgens NF T 30 -700.

Familie II, klasse 2b volgens NF T 36 -005.